

III. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Indoxacarb pertenece al grupo químico de las Oxadiazinas.

No coma, beba o fume durante el uso de este producto, posteriormente lávese con agua y jabón y cámbiese de ropa.

Durante la preparación de la mezcla; use máscara con filtros para plaguicidas, antiparras, guantes impermeables, botas de hule y traje protector impermeable.

Durante la aplicación de **Avaunt® 30 WG**; use máscara con filtros para plaguicidas, antiparras, guantes impermeables, botas de hule y traje protector impermeable.

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Este producto puede ser tóxico si se ingiere y puede afectar los ojos si entra en contacto con éstos.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: no produce síntomas específicos.

PRIMEROS AUXILIOS: siempre llame a un médico inmediatamente y tenga los datos del producto usado. **Inhalación:** remueva a la persona al aire libre. Si el paciente no respira, practíquele la respiración artificial inmediatamente. Si la respiración es dificultosa, administre oxígeno. **Contacto con los ojos:** Si hay contacto con los ojos, lávese con abundante agua por al menos 15 minutos. Cuando el afectado utilice lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. Llevar rápidamente al paciente a un centro de salud. **Ingestión:** no inducir el vómito. Contactar inmediatamente a un médico. **Contacto con la piel:** remover la ropa contaminada y lavar profusamente las zonas afectadas de la piel inmediatamente. No refregar la piel afectada.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: tratamiento sintomático.

ANTIDOTO: no tiene

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE: • Antes de eliminar el envase deben considerarse las medidas estipuladas por la legislación actual para la eliminación de envases de plaguicidas agrícolas. • No reutilizar el envase vacío. Una vez vacío y limpio, perforélo. Estos deben ser eliminados de acuerdo a la legislación vigente. • Debe ser transportado y almacenado en envases originales bien cerrados y claramente etiquetados. Nunca transporte con alimentos de consumo humano, consumo animal o ropa de uso personal. • Evitar que el producto entre en contacto con los alcantarillados o cursos de agua. • **Avaunt® 30 WG** es tóxico para aves, peces y organismos acuáticos. • **Avaunt® 30 WG** no es tóxico para abejas cuando ellas entran en contacto con el depósito seco en la superficie foliar tratada, y es de muy baja toxicidad sobre los enemigos naturales. • Mantenga el producto en sus envases originales, bien cerrados, almacénelos en locales seguros bajo llave, secos, bien ventilados, con temperaturas moderadas, al resguardo de la luz solar y alejado de alimentos, semillas, forrajeras y fertilizantes, para evitar su contaminación. No utilizar o almacenar el producto dentro o en las cercanías de viviendas.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO EN LA ETIQUETA. PARA APLICACIONES AERIAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Teléfonos de emergencia: CITUC (Convenio CITUC/AFIPA) (2) 26353800, FMC Química Chile Ltda. (2) 28204200

AVISO DE GARANTIA: FMC garantiza que este producto concuerda con la descripción química de la etiqueta y se ajusta razonablemente a los propósitos establecidos en la misma, solamente cuando se emplea de acuerdo con las indicaciones bajo condiciones de uso normales. Es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Daños a cultivos, no efectividad u otras consecuencias no intencionales pueden ocurrir debido a factores tales como: condiciones climáticas, presencia de otros materiales o manera de uso o aplicación, todos los cuales están fuera del control de FMC. En ningún caso FMC será responsable por daños consiguientes, especiales o indirectos que resulten del mal uso o manejo de este producto. Tales riesgos serán asumidos por el comprador. FMC no otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita, excepto por lo dicho anteriormente.

AVAUNT® 30 WG

INSECTICIDA GRANULADO DISPERSABLE (WG)

Lote N° y fecha de formulación: ver envase

Fecha de Vencimiento: ver envase

**Autorización del Servicio
Agrícola y Ganadero N° 1733**

Avaunt® 30 WG es un insecticida para el control de insectos en Manzanos, Perales, Nectarinos, Durazneros, Ciruelos, Cerezos, Guindos, Nogales, Uva de Mesa, Uva Vinifera, Arándanos, Papas, Maíces y Crucíferas (ver cuadro de instrucciones de uso).

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Ingrediente activo

*Indoxacarb..... 30% p/p (300 g/Kg)

Coformulantes c.s.p.....100% p/p (1 Kg)

* (S)-N-(7-cloro-2,3,4a-tetrahydro-4a-(metoxicarbonil)indeno-(1,2-e)(1,3,4)oxadiazin-2-ilcarbonil)-4'-(trifluorometoxil) carbanilato de metilo.

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Contenido Neto: 510 grs.

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO

Importado por:

FMC Química Chile Ltda.

Avda. Vitacura 2670, Piso 15

Las Condes, Santiago, Chile



© Marca Registrada de E.I. du Pont de Nemours & Co.

Fabricado por:

Du Pont de Nemours & Co.

Agricultural Products Department Newark, DE 19714-0030,

Estados Unidos

DuPont de Nemours (France) SAS

Protection des Cultures Usine de Cernay 82, rue de Wittelsheim-B.P. 90149

68701 CERNAY, FRANCIA Cedex Tel: 0389383838

Gowan Milling Company, L.L.C., E.

County 8th St. Yuma, 85365-9014

Estados Unidos

A10001899-22045416-2001



CUIDADO

ESPECIFICACIONES

PRODUCTO: **Avaunt® 30 WG - Etiqueta Botella 510 grs - Chile - FORMATO: 290 x 115 mm**

CÓDIGO: **A10001899-22045416-2001 - LBL BOTTLE AVAUNT 30WG 510GR CL**

IMPRESIÓN: **P. 293C / P.199C / BLACK - FECHA: 31/03/2020**

RAZÓN DEL CAMBIO: **Inclusión del nuevo SKU HANNA y versión**

**PANTONE 293C
PANTONE 199C
BLACK**

AVAUNT® 30 WG

A10002246-22045417-2001

INSTRUCCIONES DE USO

Generalidades

Avaunt® 30 WG actúa en forma diferente a otros insecticidas, ocasionando parálisis y muerte de las plagas en un periodo de 1 a 2 días, aunque las larvas dejan de alimentarse al entrar en contacto con el insecticida.

Avaunt® 30 WG puede ser usado en programas de Manejo Integrado de Plagas.

Cuadro de Instrucciones de Uso:

CULTIVO	ENFERMEADES	DOSIS g/hL	OBSERVACIONES
Manzanos, Perales, Durazneros, Nectarinos, Ciruelos, Cerezos, Guindos y Nogales	<i>Cydia pomonella</i> , <i>Cydia molesta</i> , <i>Edwardsiana crataegi</i> , <i>Naupactus xanthographus</i>	17	Realizar estas aplicaciones para polilla cuando el modelo de días grado y las capturas en trampas de feromonas indiquen los niveles de población adecuados para aplicar. Para Burritos, aplicar apenas aparezcan los primeros ejemplares adultos en el follaje. El insecto deja de alimentarse y por lo tanto no causa daños a las pocas horas de aplicado el producto. No se recomienda aplicar más de tres veces por temporada.
Uva de Mesa, Uva Vinífera	<i>Proeulia auraria</i> ; <i>Naupactus xanthographus</i>	17	
Arándanos	<i>Proeulia spp</i>	17	Aplicar al observar los primeros ejemplares de adultos en trampas y larvas, cuando los umbrales económicos de la plaga así lo indiquen. No se recomienda aplicar más de tres veces por temporada.
Avellano Europeo	<i>Cabrito de la frambuesa (Aegorhinus superciliosus)</i> (Guerin)	17 (dosis mínima de 170 g/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares adultos. Mojamiento: 1000 L/ ha.
Tomates	<i>Tuta absoluta</i> ; Gusanos cortadores (<i>Agrotis spp</i> , <i>Helicoverpa zea</i> , <i>Pseudaletia spp</i> , <i>Peridroma spp</i>)	200 g/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares de adultos en trampas y larvas, cuando los umbrales económicos de la plaga así lo indiquen. Repetir cada 7 a 10 días. No se recomienda aplicar más de tres veces por temporada.
Papa	<i>Phthorimaea operculella</i> (Polilla de la papa)	250 g/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares. Se podrá repetir a los 8 a 10 días. No realizar más de 3 aplicaciones durante la temporada.
Crucíferas: Repollo, Repollo de Bruselas, Coliflor y Brócoli	<i>Plutella xylostella</i>	200 g/ha**	Aplicar al observar los primeros ejemplares. Se podrá repetir a los 8 a 10 días. No realizar más de 3 aplicaciones durante la temporada.
Maíces dulces y chocleros	<i>Heliothis zea</i>	200 g/ha**	Aplicar con 5% de emisión de pistilos. Se podrá repetir con una frecuencia de 7 días. No realizar más de 3 aplicaciones durante la temporada. Mojar con al menos 400 L/ ha.

** Se recomienda agregar un surfactante en las aplicaciones en Brásicas y Maíces.

Se recomienda usar un volumen de agua que permita un buen mojamiento de estas plantas: volúmenes de agua mínimos sugeridos, Pomáceas 1500 L/ha, Carozos 1500 L/ha, Arándanos 350 L/ha, Tomates, Crucíferas y Maíces 400 L/ha.

No se recomienda realizar más de tres aplicaciones de **Avaunt® 30 WG**/cultivo/año.

Intervalo de Aplicación:

Frutales: 18 días según la presión de la plaga

Tomates y Papas: 7 a 10 días según la presión de la plaga

Crucíferas: 8 a 10 días, según la presión de la plaga

Maíces dulces y chocleros: aplicar con 5% de pistilos, repitiendo con una frecuencia de 7 días.

Resistencia: **Avaunt® 30 WG** pertenece al Grupo 22 de la clasificación internacional IRAC. Establecer un programa de rotación de insecticidas de distinto modo de acción para disminuir el riesgo del perdida de sensibilidad de los insectos, implementando un Programa de Manejo de Resistencia de Insecticidas (MRI) en el campo, considerando prácticas culturales, monitoreo de plagas y control biológico.

PREPARACIÓN PARA LA APLICACIÓN:

Antes de aplicar **Avaunt® 30 WG**, asegúrese que el equipo de aplicación esté limpio, calibrado y libre de depósitos de plaguicidas.

Mezcla: llene con agua el estanque de la mezcla con el agitador funcionando a 1/4 - 1/2 de su capacidad y realice una premezcla en un balde con agua, con la cantidad de **Avaunt® 30 WG** que se indica en la sección de Instrucciones de Uso para cada cultivo. Luego agregue directamente al tanque y termine de llenar con agua. Mezcle muy bien con un agitador mecánico. El tipo de formulación de **Avaunt® 30 WG** es gránulo dispersable, por lo que debe diluirse en agua para aplicarse como aspersión foliar. Evite la deriva de la aplicación.

Consideraciones en el Manejo Integrado de Plagas: **Avaunt® 30 WG** puede ser utilizado como parte de un programa de Manejo Integrado de Plagas, el cual podrá incluir prácticas culturales y el uso de medidas de control biológico.

Monitoreo: Se debe identificar la presencia de las plagas y verificar la dinámica poblacional para determinar la oportunidad óptima de aplicar.

Fitotoxicidad: **Avaunt® 30 WG** no es fitotóxico al ser utilizado según las recomendaciones de esta etiqueta.

Compatibilidad: **Avaunt® 30 WG** es compatible con los productos habitualmente usados en los cultivos señalados en esta etiqueta.

Incompatibilidad: **Avaunt® 30 WG** no presenta incompatibilidades conocidas con otros plaguicidas comúnmente usados. Ya que nuevas formulaciones pueden ser introducidas, se recomienda realizar una premezcla en pequeñas cantidades y observar los posibles efectos negativos (como floculación, precipitación, etc). Evite la aplicación de muchos productos diferentes y de mezclas de aplicación muy concentradas.

Secuencia de mezcla: Primero disuelva las bolsas hidrosolubles, luego siga con **Avaunt® 30 WG** y otros granulados dispersables en agua, a continuación las suspensiones concentradas en agua, los concentrados solubles en agua, las suspensiones concentradas en aceite, los concentrados emulsificables, los surfactantes, adherentes, aceites y por último los fertilizantes foliares.

Tiempo de Reingreso: Se recomienda no entrar al sector tratado sin usar equipo de protección personal, hasta haber pasado 12 horas desde la última aplicación de **Avaunt® 30 WG**. No corresponde resguardo de reingreso para animales ya que los cultivos recomendados no están destinados a alimentación animal.

Días de carencia: Maíz 30 días; Papas 14 días, Crucíferas (repollo, repollo de bruselas, coliflor y brócoli), Nogales y Peras 7 días, Manzanas y Uvas 5 días, Durazno, Nectarino, Ciruelos, Cerezas, Guindas y Tomates 3 días, Arándanos 1 día; Avellano europeo 34 días.

ESPECIFICACIONES

PRODUCTO: **Avaunt® 30 WG - Folleto 510 grs. - Chile - FORMATO: 120 x 360 mm**
 CÓDIGO: **A10002246-22045417-2001 - DFU FOLDER AVAUNT 30WG CL**
 IMPRESIÓN: **BLACK - FECHA: 31/03/2020**
 RAZÓN DEL CAMBIO: **Inclusión del nuevo SKU HANNA y versión**

BLACK